

ИНСТРУКЦИЯ

По применению ветеринарного препарата «Клин Лимбс»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Клин Лимбс (Clin limbs)

Международные непатентованные наименования действующих веществ: медь, аммиак.

1.2 Препарат содержит 8,7% меди (в форме хлорида меди (II)), 11% аммиака и воду очищенную.

1.3 Клин Лимбс представляет собой жидкость от синего до темно-синего цвета. Допускается выпадение осадка.

Лекарственная форма: раствор для наружного применения.

1.4 Выпускают в полимерной упаковке вместимостью 1,0; 5,0; 10,0, 20,0 200,0 и 1000 л.

1.5 Препарат хранят в упаковке изготовителя в сухом месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей, при температуре от плюс 5°C до плюс 25°C. Хранить в местах, недоступных для детей.

1.6 Срок годности препарата – 3 (три) года от даты производства. Не применять по истечении срока годности.

1.7 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

1.8 Неиспользованный препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Клин Лимбс относится к антисептическим препаратам широкого спектра действия, содержащего сбалансированную высокоэффективную синергетическую комбинацию хлорида меди и аммиака.

2.2 Механизм действия препарата обусловлен комплексным взаимодействием меди и аммиака за счет гидролиза белков, омыления липидов и расщепления углеводов, что губительно действует на структуру клетки, вызывая гибель микроорганизмов.

Медь взаимодействует с липидами, вызывая их перекисное окисление и увеличивая проницаемость клеточных мембран в клеточных мембранах, тем самым нарушая целостность клеток, что приводит к утечке специфических необходимых клеткам питательных веществ и последующей гибели клеток.

Аммиак блокирует некоторые окислительно-восстановительные реакции, что приводит к гибели большинства инфекционных агентов.

2.3 Комбинация хлорида меди и аммиака обеспечивает бактерицидное, вирулицидное и фунгицидное действие, в то числе в отношении *Dichelobacter nodosus*, *Bacteroides spp*, *Spirochaetes spp*, *Camphylobacter faecalis*, *Escherichia coli*, *Fusobacterium necrophorum*, *Staphylococcus spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Aspergillus niger*, *Candida spp.*

2.4 Препарат по степени воздействия на организм относится к 3 классу опасности по ГОСТ 12.1.007-76 (вещества умеренно опасные), лечебные растворы к 4 классу (вещества малоопасные).

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат предназначен для профилактики и лечения крупного рогатого скота при гнойно-некротических патологиях дистальных отделов конечностей.

3.2 Препарат применяют групповым способом наружно.

Групповую обработку в ванной проводят 2 раза в неделю.

С профилактической целью ванну для прогона скота наполняют 2 % раствором препарата перед очередной дойкой. Периодичность обработки 2 раза в неделю

С лечебной целью ванну для прогона скота наполняют 5 % раствором препарата. Периодичность обработки -2 раза в неделю.

Смену рабочего раствора средства в ножных ваннах, исходя из объема 200 литров, проводят после того, как через нее прошли 200 коров или раньше в зависимости от загрязненности раствора, затем ванну заполняют свежим раствором.

В случае если в хозяйстве напряженная ситуация по инфекционным болезням копытцев, профилактическую обработку следует проводить ежедневно, либо увеличить концентрацию раствора до 5%, сохраняя периодичность обработки - 2 раза в неделю.

Раствор для ножной ванны готовится в холодной воде. Предварительно в ванну набирается вода, приблизительно 10-15% от общего объема и заливается концентрат, и только затем доливаются остальной объем воды. Это значительно улучшает процесс перемешивания раствора. Высота раствора в ванной должна быть 13-15 см для смачивания или увлажнения задней стенки копытцев и межкопытной щели.

3.3 Перед прогоном животных через ванну рекомендуется вымыть копытца водой или перед ванной со средством устанавливается ванна с водой для предварительной очистки дистальных отделов конечностей.

3.4 Препарат оказывает слабое местно-раздражающее действие, не вызывает аллергических реакций.

3.5 При применении препарата в рекомендованных дозах в соответствии с инструкцией побочных реакций не наблюдается. Безопасен при использовании во время беременности и молодняку животных.

3.6 Животноводческую продукцию после применения препарата используют без ограничений.

4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 Все работы с препаратом необходимо проводить с использованием средств индивидуальной защиты.

4.2 Во время работы запрещается принимать пищу, пить, курить.

4.3 После окончания работы руки и лицо следует тщательно вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой. При случайном попадании средства на кожу, пораженное место промыть водой или теплым 1-3% раствором натрия двууглекислого; при попадании на слизистую глаз – промыть струей воды, и при необходимости, обратиться к врачу.

4.4. К работе со средством не допускаются лица моложе 18 лет, беременные и кормящие женщины и лица, имеющие противопоказания для работы со средством.

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают, и потребитель обращается в государственное ветеринарное учреждение, обслуживающее территорию, на которого он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора Проб и направляется в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «ЗападВетСервис»,
Республика Беларусь, г. Жодино, ул. Куприянова, д.7а

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Красочко П. П., Туминец О. А.) и ООО «ЗападВетСервис» (С.М. Федоров).

Министерство сельского и продовольственного хозяйства Республики Беларусь
Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕНО

Председатель _____
Секретарь _____
Эксперт _____

« 22 » 12 2023 г. протокол № 133